

Nr 27/93

Nazwisko

NN - Wrocław

Wiek

Dzień śmierci

Sekcja mózgu

17.03.1993

Sekcjonowany

u godzin

po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

Strwałony materiał:

Alkohol

Formol

- 1.okol.ciemie-
niowa
- 2.okol.potyl.
- 3.wzgórze
- 4.okol.czołowa
- 5.skroń
- 6.most
- 7.opuszka
- 8.mózdzek

Użyte metody barwienia

Mikrofotografie, rysunki

Rozpoznanie kliniczne

Brak danych

Rozpoznanie anatomiczne

mózdzku
Mózg b. duży, powierzchnia podstawna/obes-
chnięta.
Na przekrojach - gnicie (ser szwajcarski).

Rozpoznanie histologiczne

Fibrosis leptomenigeum. Hyperaemia cereb-
ri et leptomenigeum.
Brak zmian typowych dla infekcji HIV lub
infekcji oportunistycznych.

Prof. M.J. Mossakowski

Nr 27/93 NN - przypadek wrocławski

Badanie mikroskopowe: Znaczne zwłóknienie opon miękkich półkul mózgu. Znaczne przekrwienie opon i tkanki. Liczne naczynia mózgu zawierają znaczne ilości drobnoustrojów o pałeczkowatym kształcie. W większości naczyń, zlokalizowanych przede wszystkim w istocie białej, drobnoustroje ograniczone są do światła naczyń, niekiedy tylko znajdują się również w otoczeniu naczyń. W korze skroniowej i potylicznej liczne neurony wykazują zmiany o typie zwyrodnienia ischemicznego. W części naczyń wśród widocznych w nich białych krwinek spotyka się, duże elementy jednojądrzaste, które mogłyby odpowiadać nieprawidłowym postaciom białokrwinkowym.

Rozpoznanie: Febrosis leptomeningeum. Hyperemia cerebri et leptomeningum. Brak zmian typowych dla infekcji HIV lub infekcji oportunistycznych.

Prof.dr hab. M.J. Mossakowski

Z kartki sekcyjnej:

Ze względu na związane ze złym utrwalaniem i przechowywaniem materiału - obeschnięcie, nasilone zmiany gnilne - pobrano ograniczoną liczbę skrawków, reprezentujących nie wszystkie okolice mózgowia pobierane rutynowo do badań histopatologicznych.

W preparatach barwionych hematoksyliną i eozyną oraz wg metody Heidenhaina nie stwierdzono zmian typowych dla procesów związanych z infekcją HIV oraz infekcji oportunistycznych. Z cech nieprawidłowych odnotować należy znacznego stopnia zwłóknienie opon miękkich, szczególnie na powierzchni wypukłej półkul mózgu i niewielkiego stopnia rozlany rozplam gleju w istocie białej płata skroniowego, bez cech spłowienia mieliny. Naczynia w różnych obszarach mózgu przekrwione. Zwraca uwagę obfitość bakterii (pałeczki) w świetle znacznej części naczyń śródmiąższowych mózgu, stanowiąca wykładnik zmian gnilnych.

Dgn. Fibrosis leptomeningeum. Putrefactio.

Prof. M.J. Mossakowski